## (19) 世界知的所有権機関 国際事務局



## 1 (BBIG BINGER) 11 BINGER 1781 BENEV BENEV BENEV 1 11 IN BOOK 1881 BINGER BENEV BENEV BENEV BENEV BENEV BENEV

(43) 国際公開日 2005 年8 月25 日 (25.08.2005)

**PCT** 

## (10) 国際公開番号 WO 2005/077458 A1

(51) 国際特許分類7:

**A61N 5/06**, A61K 7/00, 7/48

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2005/002079

(22) 国際出願日:

2005年2月10日(10.02.2005)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

特願2004-037392 2004 年2 月13 日 (13.02.2004) J

- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 株式 会社ファンケル (FANCL CORPORATION) [JP/JP]; 〒2440842 神奈川県横浜市栄区飯島町 1 0 9 番地 1 Kanagawa (JP). 日本オムニグロー株式会社 (OM-NIGLOW JAPAN CO., LTD.) [JP/JP]; 〒8114204 福岡 県遠賀郡岡垣町手野 1 0 0 2-2 Fukuoka (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 田村茂昭

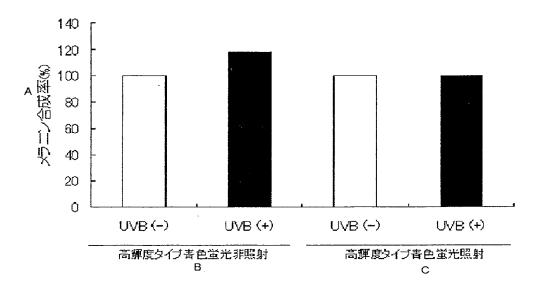
(TAMURA, Shigeaki) [JP/JP]; 〒2440806 神奈川県横浜市戸塚区上品濃 12番13号株式会社ファンケル中央研究所内 Kanagawa (JP). 榎本 有希子(ENOMOTO, Akiko) [JP/JP]; 〒2440806 神奈川県横浜市戸塚区上品濃 12番13号株式会社ファンケル中央研究所内 Kanagawa (JP). 宇田 正紀 (UDA, Masaki) [JP/JP]; 〒2440806 神奈川県横浜市戸塚区上品濃 12番13号株式会社ファンケル中央研究所内 Kanagawa (JP).

- (74) 代理人: 児玉 喜博 , 外(KODAMA, Yoshihiro et al.); 〒1010021 東京都千代田区外神田 2-1 7-2延寿お 茶の水ビル 3 F Tokyo (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA,

[続葉有]

(54) Title: METHOD OF CHEMILUMINESCENCE-UTILIZING MAKEUP AND BEAUTIFICATION, LUMINANT FOR SKIN IRRADIATION BEAUTIFICATION AND MAKEUP/ BEAUTIFICATION EQUIPMENT

(54) 発明の名称: 化学発光利用化粧・美容方法、皮膚照射美容用発光体及び化粧・美容用具



- A MELANOGENESIS RATIO (%)
- B NONIRRADIATED WITH HIGH-LUMINANCE TYPE BLUE FLUORESCENCE
- C IRRADIATED WITH HIGH-LUMINANCE TYPE BLUE FLUORESCENCE

(57) Abstract: Methods of chemiluminescence-utilizing beautification and makeup; a luminant for skin irradiation beautification; and beautification equipment.



NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),

OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

## 添付公開書類:

一 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。